## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

		PC'	r/JP2004/015138		
A. CLASSIFIC Int.Cl <sup>7</sup>	CATION OF SUBJECT MATTER H04Q7/34, H04M11/00				
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SEARCHED					
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)  Int.Cl <sup>7</sup> H04B7/24-7/26, H04Q7/00-7/38, H04M11/00-11/10					
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2004 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2004 Jitsuyo Shinan Toroku Koho 1996-2004					
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)					
C. DOCUMEN	ITS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category*	Citation of document, with indication, where ap	propriate, of the relevant passage	Relevant to claim No.		
Y	US 2002/0183052 A1 (NEC CORP 05 December, 2002 (05.12.02), All cocuments & JP 2002-354522 A		1-12		
Y	JP 2003-153322 A (J-Phone Ka 23 May, 2003 (23.05.03), Par. Nos. [0029], [0040] (Family: none)	bushiki Kaisha),	1-12		
Y	JP 2003-116169 A (Fujitsu Lt. 18 April, 2003 (18.04.03), Par. No. [0055] (Family: none)	d.),	3		
Further documents are listed in the continuation of Box C.  See patent family annex.					
* Special categories of cited documents:  "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance  "E" earlier application or patent but published on or after the international filing date  "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed  Date of the actual completion of the international search 04 January, 2005 (04.01.05)		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention  "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone  "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art  "&" document member of the same patent family  Date of mailing of the international search report  25 January, 2005 (25.01.05)			
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer			
Facsimile No.		Telephone No.			

A. 発明の Int	属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) . Cl <sup>7</sup> H04Q 7/34 H04M 11/00				
B. 調査を行った分野					
調査を行った	最小限資料 (国際特許分類 (IPC)) . Cl <sup>7</sup> H04B 7/24- 7/2	<u> </u>			
Int	$\frac{1}{1000} \frac{1}{1000} \frac{1}{1000$		•		
	H04M 11/00-11/1	0			
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの					
日本国	実用新案公報	<u>:</u>			
日本国登録実用新案公報 1994-2004年					
日本国	実用新案登録公報 1996-2004年				
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)					
	ると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
Y	US 2002/0183052 A1, (NEC CORPORA	TION) 2002. 12. 05,	1-12		
	(all cocuments), & JP 2002-354523	2 A			
Y	   JP 2003-153322 A, (ジェイフォン树   段落[0029],[0040], (ファミリーな	1-12			
·Y	JP 2003-116169 A, (富士通株式会社 段落[0055], (ファミリーなし)	E) 2003. 04. 18,	3		
	·				
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。					
* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献					
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって もの 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論					
「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 の理解のために引用するもの					
以後に公表されたもの 「X」特に関連のある文献であって、当該「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がないと考えら					
「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以					
文献(理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに					
「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献					
国際調査を完了した日 04.01.2005		国際調査報告の発送日 25.1.	2005		
国際調査機関の	9名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	5 J 8 9 4 3		
	明特許庁(ISA/JP)	佐藤 聡史			
	『便番号100−8915 『千代田区霞が関三丁目4番3号	で話番号 03-3581-1101	内線 3534		